

多数の高度な機能が統合された VeEX社の製品は、進化するネットワークアプリケーションを効率よく効果的にテストすることで、お客様のネットワーク品質の確保とコスト削減に貢献します。

マルチサービスフィールドデスタ

TX300S 100G テスタ

TX300Sは、目的とする特定の用途に合わせてテストモジュールを追加することによりカスタマイズが可能です

国内100G
フィールドデスタ
シェアNo.1
CFP4・QSFP28対応

小型
軽量
2.0kg

特 徴

- 小型・軽量 64k~100Gまでのテストレートに対応
- フィールドサイズ 290×140×66mm、約2.0kg
バッテリー動作 (1.5時間以上)
- 2モジュール構成で2アプリケーション同時テスト可能
100GE 1ポート + 10GE 2ポート 同時測定
- 光OTDR モジュールで光ネットワークの設置・保守が可能
- 7インチTFTカラータッチパネルと日本語対応で快適操作
- GPS・アトミッククロック内蔵 (オプション) で時刻同期測定と片方向遅延測定
- SCPI・VNCリモート
- オートテスト機能

主な機能

- CFP4 or QSFP28 LR4: 100GE, OTU4 (1ポート)
- IEEE802.3 bj RS-FECに対応
- QSFP+ LR4: 40GE, OTU3 (1ポート)
- SFP+: 100BASE-FX, 1000BASE-X, 10GE, 10GBASE-T, STM-0/1/4/16/64
STS-1/OC3/12/48/192, ODU0, ODU Flex, OTU1, OTU2, OTU1e/OTU2e (2ポート)
ファイバチャネル 1/2/4/8/10G (2ポート)
CPRI: 614.4M~9.8304G (1ポート), OBSAI: 768M~6.144G (1ポート)
- 10/100/1000BASE-T (2ポート)
- IEEE1588v2/PTP 測定 (1GE)
- SyncE (1GE/10GE)
- PDH/DSn: E1/2/3/4, DS1/3 (1ポート)
- OTDR機能
- OLS, OPM, OLTS, VFL機能



モジュール	1	2
TX320S	○	
TX300S-100G *1,2,3		○
TX300S-OTDR		○

注*
1. 補助シリアルポートは使用不可
2. アトミッククロックオプションは実装不可
3. スリープモードは使用不可



伝送ネットワークソリューション

VeEX製品は、伝送試験機能をレガシーから次世代システムまで幅広く提供しています。しかも業界最小の携帯性を誇ります。PDH、SDH/SONET、OTN、イーサネット、ファイバチャネルテスト、WiFiおよび1588v2PTP測定機能は、スケーラブルなハードウェアとソフトウェアオプションですべて統合され、次世代技術にも対応するプラットフォームを実現しています。

モジュラー型 100G テスタ

RxT1200/6200

100G イーサネット
112G OTN
32G ファイバチャネル
24G CPRI
10G SDH/SONET
PDH/DSn

NEW



特 徴

- 小型軽量 1.5Mbps~100Gbpsまでのテストレートに対応
- フィールドサイズ 260×180×85mm、約3.3kg
バッテリー動作(約1.5時間)
- 2アプリケーション同時テスト可能
100G独立同時2ポートテストが可能
CFP4とQSFP28各1ポート or QSFP28 2ポート
- SFP28にて25GE、25G eCPRI、24G CPRI、16G/32G FCに対応
- 7インチTFTカラータッチパネルと日本語対応で快適操作
- SCPI・VNCリモート、オートテスト機能
- モジュール交換やオプション追加で機能拡張が可能
RxT4510 OSA、RxT4100 OTDR、DI-1000 光ファイバースコープ

主な機能

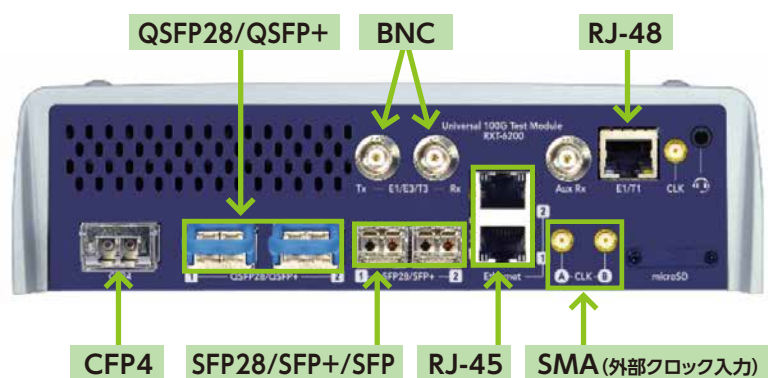
光ポート

CFP4:100GE/OTU4
QSFP28:100GE/50GE/OTU4
QSFP+:40GE/OTU3
SFP28/SFP+/SFP

- 25GE、10GE、100FX/1000-X
- OTU2e、OTU1e、OTU2、OTU1
- STM-64/16/4/1/0、OC-192/48/12/3/1
- ファイバチャネル
32G、16G、10G、8G、4G、2G、1G
- CPRI
24.33G、12.17G、10.14G、9.83G、8.11G、
6.14G、4.92G、3.07G、2.46G、1.23G、614.4M

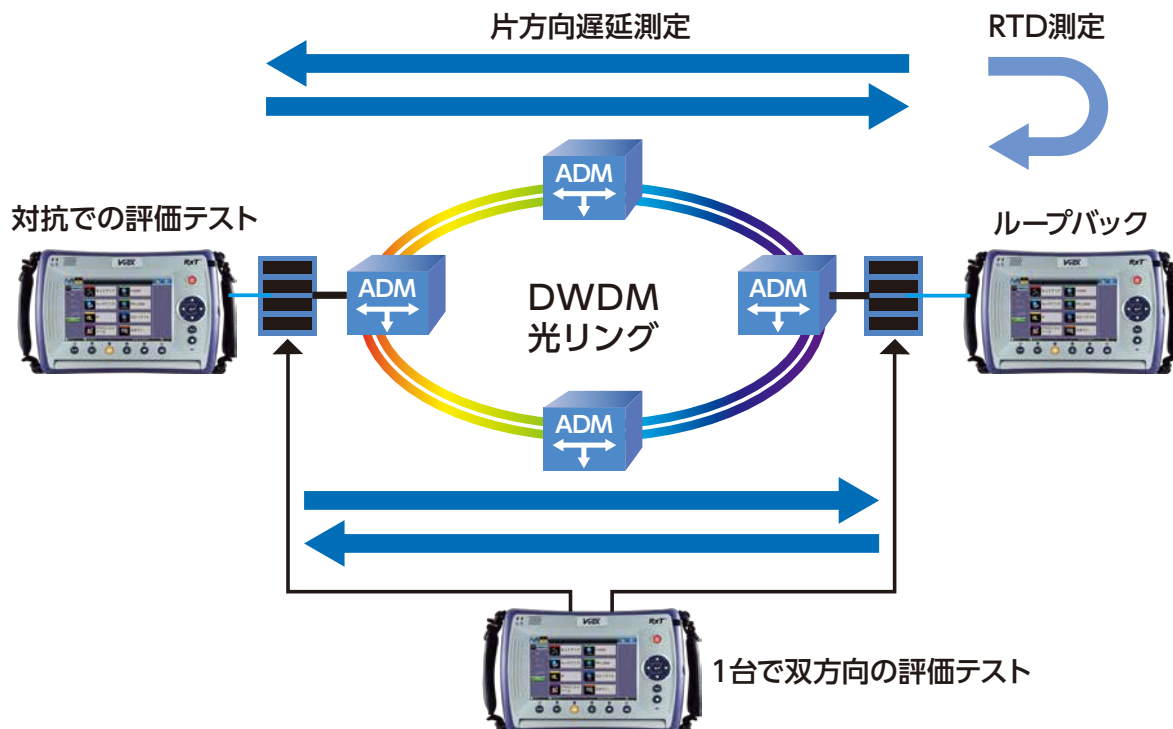
電気ポート

- RJ45
- 10/100/1000-T
- BNCおよびRJ48(工場オプション)
- E1、E3、E4、STM-0、STM-1、T1、T3、STS1、STS3



RxT1200/6200 各機能

10GE/25GE/40GE/50GE/100GE 装置の評価テスト
スループット・BERT測定、STD測定、RFC2544



レーン毎のQSFP28 LR-4 受信光パワー



フレーム設定画面



100GE 100% スループットテスト結果



ラウンドトリップ遅延測定画面



OTLレイヤ エラー/アラーム監視



OTN 多段マッピング

RxT4510 OSAモジュール

各種モジュール

Full Band + C Band 1260nm-1650nm
C Band 1527-1567nm
C+L Band 1527-1567nm/1571-1611nm

主な機能

- 波長測定
- 波長精度…±50pm
- チャンネルパワー測定
- 掃引時間…5秒以下
- 波長分解能…最大 0.1nm
- 波長再現性…±10pm
- OSNR…35dB 以上



波形表示とデータ表示

次世代モジュラープラットフォーム 600G 対応テスト

UX400

マルチタスク・マルチサービス・
マルチインタフェース・マルチユーザ対応

特 徴

- 10.4 インチ高解像度・大型タッチパネル
- 最大で 12 ポート同時動作
- VNC/SCPI リモート機能
- 40G/100GE/OTN3/4 (CFP LR4 最大 2ポート実装可能)
 - ・ OTU4 100G/OTU3 40G マッピング
 - ・ OTU4 多段マッピング
 - ・ ODUflex, ODU0, ODU1, ODU2e, ODU3
 - ・ RFC2544 テスト、V-SAM (ITU-T Y.1564)
 - ・ IEEE 802.3ah, IEEE 802.1ag, ITU-T Y.1731
 - ・ 40GE/100GE マルチストリーム、LANE BERT、PCS解析
- 100G CFP2/40G QSFP+ (最大 6ポート)
- 100G CFP4/40G QSFP+ (最大 6ポート)
- 100G QSFP28/40G QSFP+ (最大 6ポート)
- IEEE 802.3bj RS FEC テスト
- コンボ (最大 6 モジュール実装可能)
 - 10M/100M/1GE/10GE/OTN/SDH/PDH/FC
- ファイバチャネル (最大 6モジュール 12 ポート実装可能)
 - 1/2/4/8/10/16G
- OSA (光スペクトラムアナライザ) モジュール
- 1GE (最大 6モジュール 12 ポート実装可能)



100G QSFP28/40G QSFP+



100G CFP4/40G QSFP+



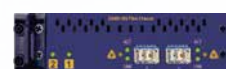
100G CFP2/40G QSFP+



10GE/SDH/OTN 2 ポート



コンボ 10M/100M/1GE/10GE/OTN/SDH/PDH/FC



ファイバチャネル 1/2/4/8/10/16G 2ポート



2.5G SDH/PDH 2 ポート



1GE 2 ポート



OSA 光スペクトラムモジュール



40G/100GE/OTN3/4

VeEX100G フィールドテストシリーズ機能比較

モジュール構成	TX300S-100G/320S	NEW RxT1200/6200	UX400-100G
サイズ	290(W)X140(H)X66(D)	260(W)X180(H)X85(D)	360(W)X270(H)X180(D)
質量	約2kg	約3.3kg	約9.5kg
同時動作ポート数	3	2	12
対応インターフェース			
100GE/OTU4	QSFP28 or CFP4 1ポート	QSFP28 2ポート or QSFP28 & CFP4 1ポート	CFP 最大2ポート CFP2/CFP4/QSFP28 最大6ポート
40GE/OTU3	QSFP+ 1ポート	QSFP+ 2ポート	QSFP+最大6ポート
OTU1/OTU2/1e/2e	SFP+ 2ポート	SFP+ 2ポート	モジュール追加
STM-64/16/4/1/0	SFP+ 2ポート	SFP+ 2ポート	モジュール追加
OC-192/48/12/3/STS-1	SFP+ 2ポート	SFP+ 2ポート	モジュール追加
PDH/DSn(E1/2/3/4, DS1/3) (RJ45, BNC)	1ポート	1ポート	モジュール追加
50GE	—	QSFP28 2ポート	—
25GE	—	SFP28 2ポート	—
100-FX/1000-X, 10GE LAN/WAN	SFP+ 2ポート	SFP+ 2ポート	モジュール追加
10/100/1000-T	RJ45 2ポート	RJ45 2ポート	モジュール追加
1/2/4/8/10G FC	SFP+ 2ポート	SFP+ 2ポート	モジュール追加
16/32G FC	—	SFP+ 2ポート	モジュール追加 (16G)
eCPRI 25G	—	SFP28 2ポート	—
CPRI 614.5M~9.8G	SFP+ 1ポート	SFP+ 2ポート	モジュール追加
CPRI 10.137~24G	—	SFP28 2ポート	—

トランスポート/WDM機器の開発・製造・評価に貢献 Ethernet/IP・OTN & SDH/SONET・Fiber Channel・CPRI



特 徴

- コンパクトなフォームファクタ(1U×19インチシャーシ)ですべてのテストスピードに対応
- MPA1台に対してリモートGUIを使用した20ユーザによる各ポート独立操作可能
- インタフェース切替時間が非常に速く待ち時間が少ない為、開発スピードがアップ
- 新たな規格のハードウェアに柔軟に進化可能なFPGAベースのテストモジュール
- OTUCn 1～6をサポート

各モジュールの主な機能

NEW

MPM-400G

- ・ IEEE802.3bs 標準に準拠
- ・ 400GBASE-SR16/FR8/LR8
- ・ BER、スループット、フレーム損失測定
- ・ レイテンシ・ジッタ・SDT測定
- ・ PCS と FEC レイヤの検証機能
- ・ CFP8 モジュール MDIO リード/ライト
- ・ CFP8 パス/フェイルモジュールチェック機能
- ・ CDAUI-16 電気 I/F をサポート
- ・ RS-FEC ストレステスト

MPM-400G

	CFP8	
400GbE SR-16	16X25G NRZ	1
400GbE LR8	16X25G NRZ – 8X56G PAM4変換	1
16X25G Electrical breakout	–	1

NEW

MPM-100AR

- ・ OTU4/3, 40/100GBASE-LR4/SR4 QSFP28 or QSFP+
- ・ デュアルポート SFP/SFP+ / SFP28
- ・ 25GBASE SFP28 に対応
- ・ 10G / 16G / 32G ファイバチャネルに対応
- ・ PCS と RS-FEC レイヤの検証機能
- ・ OTUCn 光伝送ネットワーク標準をサポート
- ・ OTUCn エラー・アラーム発生検出、BER/SDT/RTD 測定

MPM-100AR

	QSFP28	QSFP +	SFP28
100GbE	1		
100GbE RS-FEC	1		
OTU4	1		
40GbE		1	
OTU3		1	
25GbE			2
25GbE RS-FEC			2
10GbE			2
10G/16G/32G FC			2

MPM-100G

- ・ OTU4/3, 40/100GBASE-LR4/SR4 QSFP28 or CFP4 or QSFP+
- ・ マルチチャネル OTN テストで測定時間短縮
OTU4 (10×ODU2e)、(10×ODU2)、
(40×ODU1)、(80×ODU0) PRBS
- ・ IEEE 802.3bj RS-FEC ストレステスト機能
- ・ QSFP28/QSFP+ ファンアウトテスト

MPM-100G

40G/100G Multi-Protocol Module	CFP4	QSFP28	QSFP+
100GbE	1	1	
100GbE RS-FEC	1	1	
OTU4	1	1	
40GbE			1
OTU3, OTU3e2/e1			1
OC-768/STM-256/STL-256.4			1

MPM-10G

- ・ 10GE、2500BASE-X、1GE、10/100/1000BASE-T
- ・ SONET/SDH OC1～192 STM0～64 マルチチャネルテスト
- ・ G.709 FEC ストレステスト機能
OTU2、OTU2e、OTU1e、OTU2f、OTU1f、OTU1
- ・ マルチチャネル OTN テスト機能で測定時間短縮
OTU2 (4 x ODU1)、(8 x ODU0)、OTU1 (2 x ODU0)
- ・ ファイバチャネル 1/2/4/8/10G

MPM-10G

10G Multi-Protocol Module	SFP/SFP+	Electrical SFP
OTU2, OTU1, OTU2e/1e, OTU2f/1f	2	
10GbE LAN/WAN, 2.5GbE, 1GbE, 100Mbps Ethernet	2	
1/2/4/8/10 Gbps Fibre Channel	2	
OC-192/STM-64～OC-1/STM-0	2	
10/100/1000 BASE-T		2

MTTplus

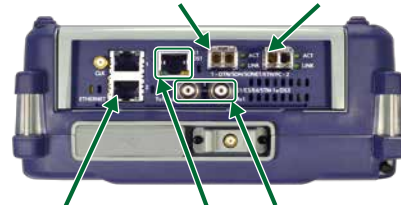
特 徴

-

MTTplus320 マルチサービステストモジュール

特 徴

- Port 1 SFP+100M-10G Port 2 SFP+100M-10G



10/100/1000Base-T Dual Port E1/DS1 E1/E3/E4/STM-0/1/DS3

特 徴

MTTplus410 光ファイバーモジュール



- 1 VFL
- 2 OPM
- 3 OTDR-Aux
- 4 OTDR

- OTDR
- 光損失測定
- 光源
- 光パワーメータ
- 可視光源

MTTplus522 OSP+Expertモジュール



- メタルラインテスト
- ブロードコム チップ G.fast / DSL CPE

MTTplus523 G.fast+DSLモジュール



- ブロードコム チップ® G.fast / DSL CPE

MTTplus420 GPONモジュール



- PONのパススルー測定に対応
- 上り:1310nm 下り:1490nmの光レベル測定とヒストグラム表示、
下り:1550nm(オプション)
- 上り/下り フレーム同期、アラーム/エラー情報の表示
- ONT/ONU ID とシリアル番号表示
- OMCI/PLOAMのキャプチャー/デコードと解析機能

MTTplus260 SHDSLモジュール



- MTTplus-260 SHDSL テストモジュールは、CPE の導入、CO エミュレーションの事前評価、SHDSL 用の IP/ATM サービステスト機能を提供します。

MTTplus900 / WX150

MTTplus900WiFi モジュールは WiFi ネットワークの検出、調査、最適化パフォーマンス試験および故障診断用のコンパクトなツールです。

特徴

- 802.11a/b/g/n/ac MIMO 3x3:3(内蔵アンテナ)
VHT20/40/80,最大1.3Gbpsに対応
- V-Perf 機能と専用V-プローブレスポンドを使用
スループットテストでネットワークパフォーマンスの確認が可能
- AP/クライアントの検出
- チャンネル利用率、AP数の表示
- 受信レベルとノイズレベルの追跡
- WiFiスペアナ機能
- 自動テスト機能
- リモート制御機能
- 有線イーサネットテストポート(オプション)
- PoEテスト機能(オプション)



WX150



MTTplus900



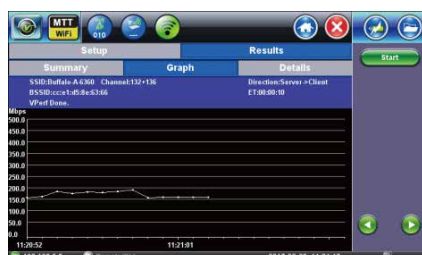
MTTplus900 WiFiモジュール



V-プローブレスポンド

ダウンロードテスト

アップロードテスト



データレート時間表示



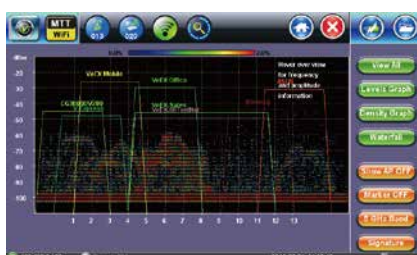
V-Perfスループットテスト



2.4G/5G帯APネットワーク検出

SSID	AP Name	PHY	Max Rate	Channel	Signal	Noise
V-Express	2044c7e30a7a	802.11n	150Mbps	2	-85dBm	-95dBm
VuEx Mobile	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm
VuEx Office	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm
VuEx JBT office	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm
VuEx Sales	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm
Nighthawk X10	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm
Cherry Mobile	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm
VuEx Mobile 5G	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm
VuEx Office 5G	084e515c082	802.11n	200Mbps	3	-85dBm	-95dBm

各デバイスの詳細情報



WiFi スペアナ

主な機能

- ・ 動作周波数
 - ・ ISM: 2.400GHz~2.4835GHz
 - ・ UNII: 5.170GHz~5.825GHz
- ・ WiFiアンテナ (内蔵)
- ・ 外部指向性アンテナ (ロケーション機能)

TX340S

SFP/SFP+/RJ45 4ポート同時測定

特 徴

- 小型軽量 64k~16Gまでのテストレートに対応
- フィールドサイズ 290×140×66mm、約2.0kg
バッテリー動作(1.5時間以下)
- 2モジュール構成で4アプリケーション同時測定可能
【例】10GE 2ポート + OTU2 2ポート同時測定
- ファイバチャネル 1~16G 4ポート同時測定
- 4ポートの概要表示と起動・監視が可能
- 7インチTFTカラータッチパネルと日本語対応で快適操作
- VNC 遠隔リモート機能

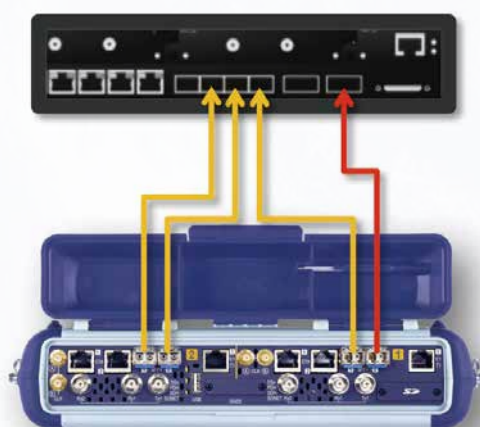


4ポート 概要表示画面

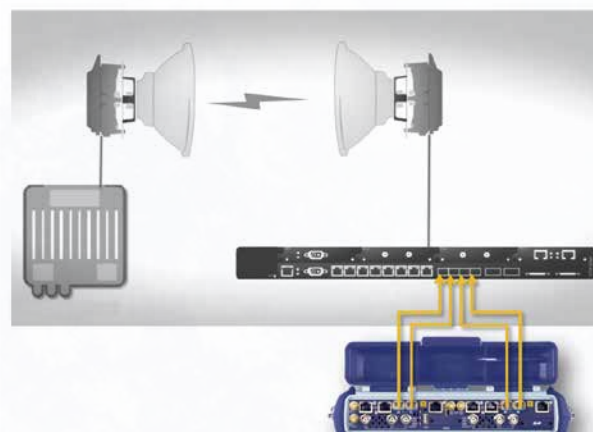


テストモジュール	TX340S	TX320S
インターフェース	テストポート数	
OTU1/OTU2/1e/2e	2	2
STM-64/16/4/1/0	2	2
OC-192/48/12/3/1	2	2
10GE LAN/WAN	2	2
1000-X/100FX	2	2
10/100/1000-T	2	2
1/2/4/8/10G FC	2	2
16G FC	2	—
CPRI 614.4M~6.1G	2	1
CPRI 9.8G	2	1
IEEE C37.94	2	1
PDH/Dsn (E1/2/3/4、DS1/3) (RJ45、BNC)	2	1

モジュール	1	2
TX320S	✓	
TX340S	✓	✓
TX300S-100G		✓
TX300S-OTDR		✓



4ポート 同時過負荷テスト



10GE × 4 ポート MUXボンダテスト

MTX150

MX100e+/TX150E+/TX130E+ テスタを一体化、各機能が選択可能

特 徴

- 小型軽量 64k~2.5Gまでのテストレートに対応
- フィールドサイズ 150×150×70mm、約1kg 以下
バッテリー動作 (1GE: 約3.5H) or (STM16: 約5H)
- 見やすい5インチTFTカラータッチパネル日本語対応
- TX300Sシリーズと同様のGUI
- オプションUSB-Ethernet変換アダプタでネットワークに接続
- VNC遠隔リモート機能
- オプション追加で機能拡張可能: OPX-BOXe(OTDR)、光ファイバースコープ

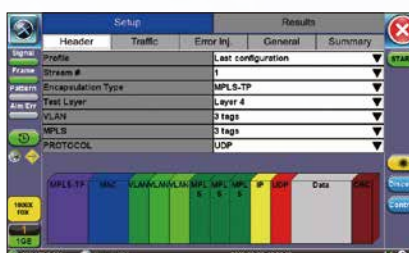


主な機能

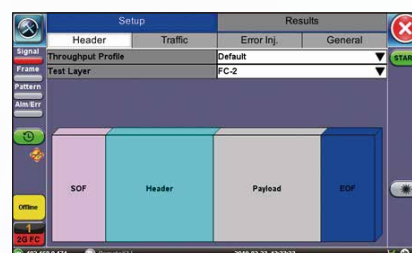
- 1000-X/100FX、1000-Tイーサネット
- SDH/SONET (STM-0/1/4/16、STS-1/OC-3/12/48)
- ファイバチャネル1/2/4G
- PDH/DSn、ISDN-PRI



SDH エラー/アラーム画面



イーサネットフレーム設定画面



ファイバチャネルフレーム設定画面

TX150E+ SDH/SONETテスタ

- 小型・軽量・簡単操作・日本語カラー表示・バッテリー対応
- E1、E2、E3、DS1、DS3、E4テスト
- STM-0、STM-1、STM-4、およびSTM-16のSDHテスト
- STS-1、OC-1、OC-12、OC-48のSONETテスト
- ITU-T G.707に準拠したペイロードマッピング
- ITU-Tに準拠したビットエラー及びパフォーマンスの解析
- パルスマスク/サービス停止/ポイントの解析



MX100e+ ハンドヘルド型イーサネットテストセット

- 一体型の10/100/1000Base-T、100Base-FX、および1000Base-Xテスト
- RFC2544およびV-SAM(ITU-T Y.1564) 標準に準拠したスループット、レイテンシ、フレーム損失、バックツーバック測定
- レイヤ1、レイヤ2、レイヤ3、レイヤ4でイーサネットBERテストを実行(VLANタグおよびMPLSタグを任意で使用)
- 複数サービスのエンドツーエンドQoS検証における複数ストリームのトラフィック生成および解析
- ITU-T Y.1731およびIEEE 802.1ag サービスレベルイーサネットOAMに完全対応
- IEEE 802.3ahリンクレベルイーサネットOAMに完全対応
- レイヤ1、2、3、4を対象としたスマートループモード



TX130E+ ハンドヘルド型PDH、データ通信、イーサネットテスタ

- 小型・軽量・簡単操作・日本語カラー表示・バッテリー対応
- E1、E2、E3、DS1、DS3に対応
- RS-449(422および423)、X.21、V.35およびV.36用のデータ通信インタフェース
- 同期/非同期DTE/DCE動作モード
- 単一ストリーム内でのBERT、スループット、ループバック、およびRFC2544の10/100/1000-Tイーサネットテスト
- ISDN PRI機能



ファイバーソリューション

企業向けサービス、アクセス、メトロ、コア、トランスポート、
光ファイバーネットワークの物理レイヤソリューションを提供します。

FX150 Mini OTDR

OTDR OPM
OLS VFL

OTDR、パワーメータ、光源、可視光源をコンパクトに収容

特 徴

- 小型軽量：約900g、150×150×70mm
- 長時間バッテリー動作：約9時間
- USB-Ethernet変換アダプタでネットワークに接続
- VNC遠隔リモート機能
- 5インチTFTカラータッチパネル日本語表示
- V-Scout光リンクマップパー機能
- Telcordia SR-4731 sorフォーマットで保存
- 測定波形をPDFファイルで保存



- 光パワーメータ(オプション)測定範囲
PM1：-65～+10dBm
PM2：-50～+25dBm
設定波長 850/1300/1310/1490/1550/1625/1650nm
コネクタ：SC/FC/ST/LC対応交換可能

OPX-BOXe 超小型 OTDR

OTDR
OLS VFL

下記の対応機種とUSB接続でOTDRとして使用可能

特 徴

- 超小型軽量：約300g、85×31×125mm
- VNC遠隔リモート機能
- 光源・可視光源も同時搭載可能

NEW



対応機種

TX300S, TX320S, RxT1200, MTTplus
CX380S-D3.1, CX380J-D3.1
FX180, MTX150, CX310 等

共通機能

- ・ OTDR
マルチモードファイバー：850/1300nm
シングルモードファイバー：1310/1490/1550/1625/1650nm
コネクタ：固定(SC/FC)をいずれか出荷時に選択
ダイナミックレンジMMF：26～30dB
SMF：32～42dB

- ・ 光源：OTDR波長による(オプション)
- ・ 可視光源：650nm 1mW(MAX)(オプション)



測定波形とイベント表示



V-Scout 機能



光ファイバー端面検査画像



DI-1000

FX45 光ロステストセット

OLS OPM

超小型・軽量129×61×38mm 約210g

特 徴

- 光パワーメータ
設定波長：850/1300/1310/1490/1550/1625/1650nm
パワー測定範囲：(PM1) -65～+10dBm
(PM2) -50～+25dBm
コネクタ：SC/FC、LC/ST(オプション)交換可能
- 光源：出力レベル：-5dBm以上
SM用 1310/1550nm ±20nm
コネクタ固定(FC/SCいずれか選択)
- NiMH充電機能、
5V Micro-USB電源アダプタ標準



FX40 光パワーメータ

OPM VFL

FX40 光源

OLS VFL

超小型・軽量129×61×38mm 約180g

特 徴

- 光パワーメータ
設定波長：850/1300/1310/1490/1550/1625/1650nm
パワー測定範囲：(PM1) -65～+7dBm
(PM2) -50～+25dBm
コネクタ：SC/FC、LC/ST(オプション)交換可能
- 光源：出力レベル：-5dBm以上
SM用 1310/1550nm ±20nm
MM用 850/1300nm ±20nm
コネクタ固定(FC/SCいずれか選択)
- 可視光源(VFL)波長650nm
1mW(オプション)



FX80 PON 光パワーメータ

OPM
PON

NEW



特 徴

- B/E/G-PONのFTT x パワーメータ
- 3波長自動認識同時測定
- パススルー測定
- PASS/FAILのしきい値
任意設定とファイル保存
- バックライト表示

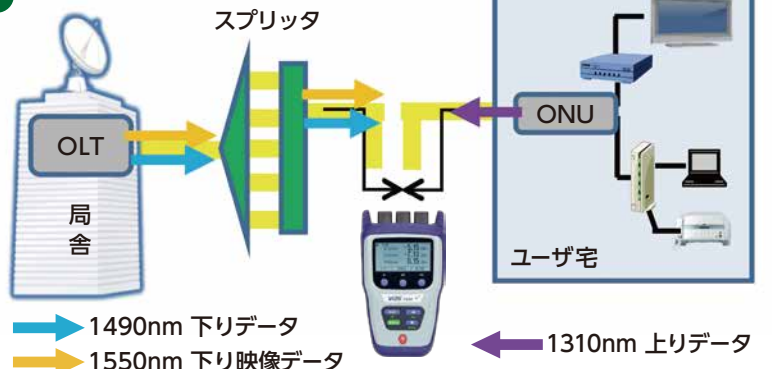
小型軽量：約400g、129×61×38mm
 バッテリ：内蔵充電電池、動作時間40H以上
 給電：マイクロUSB DC5V

FTTx PONのパワー測定範囲

-40～+10dBm (1310nm)
 -40～+12dBm (1490nm)
 -40～+25dBm (1550nm)

ブロードバンドパワーメータ (オプション)

測定範囲：標準 (PM1) バージョン：-65～+10dBm
 標準 (PM2) バージョン：-50～+25dBm



FX180 マイクロOSA

OSA

NEW

CWDM (1260～1650nm)
 DWDM Cバンド (1527～1567nm)

特 徴

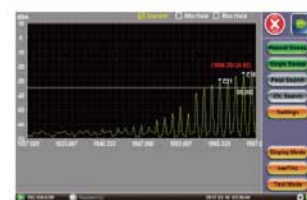
- 小型軽量：約700g、150×150×70mm
- 長時間バッテリー動作約9時間
- USB-Ethernet変換アダプタでネットワークに接続
- VNC遠隔リモート機能
- 5インチTFTカラータッチパネル日本語表示
- OSNR測定
- ITU G.694.1グリッド準拠のCWDMチャネル監視
波長分解能 3.5nm 波長精度 ±300pm
- ITU G.694.1グリッド準拠のDWDM Cバンドチャネル監視
波長分解能 0.18nm 波長精度 ±50pm



FX180 マイクロOSA



ヒストグラムとリスト表示



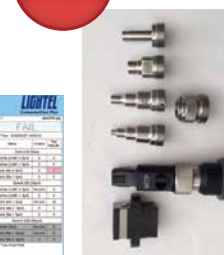
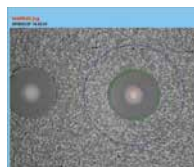
スペクトラム表示

DI-1000 MPO+ 光ファイバースコープ

特 徴

- 片手でX方向およびY方向にスキャン可能
- 1～4列 (12～48本)のMPOコネクタに対応
- 付属のアダプタによりSeries 2チップに対応
- 単芯用の4種類のチップを標準添付
- WinPC ConnectorViewで使用可能

NEW



CI-1100 光ファイバースコープ

特 徴

- 小型・軽量 (プローブ:200g、モニター420g)
- 簡単操作で製造現場やフィールド保守用に最適
- 80種類以上のオプションチップが提供可能
- バッテリ動作 (約4時間)
- 低価格



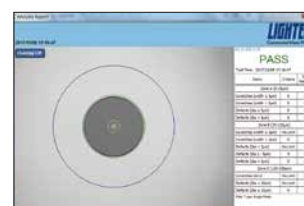
DI-1000-B2 光ファイバースコープ

特 徴

- USB 2.0接続 WinPCやタブレットで使用
- 画像イメージの表示と保存が可能
- 80種類以上のオプションチップが提供可能
- Pass/Fail解析ソフトウェア (オプション)



端面観測画面



Pass/Fail解析画面

4種類のチップを標準添付

- ・ 2.5mmPCコネクタ用チップ
- ・ 1.25mmPCコネクタ用チップ
- ・ SCおよびFCPC型メスコネクタ用チップ
- ・ LCPC型メスコネクタ用チップ



VeEX社は、次世代に対応する通信装置やネットワーク向けの
革新的なテストおよびソリューションを開発・提供する先進の測定器メーカーです。

測定業界のプロフェッショナルによる 2006年4月の創業以来、
お客様の厳しい測定ニーズに対応する先端技術と膨大な専門知識を製品に活かし続けています。

Worldwide employees

- ... VeEX拠点 **8**
- ... 販売代理店 **11**
- ... サービスセンター **3**



ISO9001認定工場

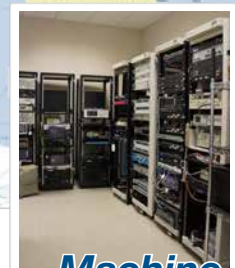


本社



Training room

R&Dセンター



Machine room

国際的な評価

VeEX社の製品は、世界中の通信キャリア、移動体通信事業者、ISPそして通信機器製造会社を含む
国内外の市場で広く受け入れられています。

業界最大手のコンサルティング会社、Frost & Sullivan社より、VeEX社は数々の賞を受賞しています。

2017年度 Global Optical Time-domain Reflectometer (OTDR) New Product Innovation Award

2015年度 Global Network Deployment and Field Service Emerging Company of the Year Award

2009年度 Global Gigabit Ethernet Test Equipment Price Performance Value of the Year Award



MAIN TECHNOLOGY
メイン テクノロジー 株式会社

〒107-0061 東京都港区北青山2-7-24 3F

Tel: 03-5772-3403 Fax: 03-5770-4037

E-mail: info@maintechnology.co.jp

http://www.maintechnology.co.jp

お問い合わせ先